Index of Claims

Application No.	Applicant(s)
09/538,036	GERALD ET AL.
Examiner	Art Unit

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled ÷ Restricted

Non-Elected Ν Interference

Joseph F Murphy

Appeal Α 0 Objected

1646

			L				ا		L	ـــــــ
	.:	1				D-4				
Cla	11111	1			_	Dat	<u>e</u>		1	┰┤
Final	Original	1631								
	1	17	┝	\vdash	 	+	 	╁┈	╁	
	2	╁	\vdash	 	 	-	+-	╁	t	Н
	3	T	\vdash	\vdash	t	t	T		t	П
	4		\vdash	\vdash		1	\vdash	 -	 	\vdash
	5	Т	\vdash		 	1	\vdash	 	1-	\vdash
	6		_	T	T					\Box
	7			T					Ħ	
	8				T					П
	9									
	10									
	11							L		
	12			L.	ļ	ļ			<u> </u>	
	13	ļ		ļ	ļ	ļ	L	_	ļ .	
	14								<u> </u>	Ш
	15				_	<u> </u>	_	_		Ш
	16			<u> </u>		┡	┡	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	17			_	L	┡		_		Ш
	18	_		L	╙	lacksquare	┡	<u> </u>	<u> </u>	
	19			_	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	igspace	_	
	20			_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	┞	Ш
	21	_		<u> </u>	├	<u> </u>			<u> </u>	
	22	<u> </u>		_	_	├	<u> </u>		<u> </u>	
	28			_	-	-			-	Н
	24	H		-		\vdash	├			\vdash
	29	-				} —	-		├—	Н
$\vdash\vdash\vdash$	27	-		├	-	├	-	-		Н
-	28	\vdash		\vdash	 		-	<u> </u>	\vdash	
	29									Н
	5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 29 30 31 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33	Н		 	-		<u> </u>		_	Н
	31	Н			\vdash	-		_		\vdash
	32				T					H
	33				Ι-	 				Н
	34									П
	35									П
	36									П
	37									
	38									
	4				<u> </u>	_			_	
	41	\sqcup		_	<u> </u>	_			<u> </u>	Ш
	42	Ш			_	<u> </u>	\vdash		_	Ш
	42 43 44 45 46 47		_		_		Ш		<u> </u>	Щ
	44					<u> </u>			<u> </u>	Н
	45			_	ļ	_	Ш	L.	H	Щ
	46		_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	$\vdash \vdash$
	4/		_			<u> </u>			<u> </u>	H
	48			_	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	_		\dashv
	49			_	<u> </u>	\vdash	\vdash	_	\vdash \dashv	\dashv
oxdot	50								ليا	\Box

Cla	aim					Dat	е			
		1						П	T	
	<u>a</u>	≿			1		1		1	
Final	:≣	5		1	1		1		1	
"-	Original	14	ĺ	İ	1		1			
	Ľ	4		┖	<u>L</u> .			_		
1	51						1			
	52	Ť		Т						
	53	1	┢	T					T-	\vdash
	51	<u> </u>	\vdash	+	┼─			+-	+-	
	54	├	 	⊢	-			├ -	├	
	53	_	Ļ	 _	⊢	_		ــــ		<u> </u>
	56				┖		L	ļ	L	<u> </u>
	57	l								
	58	Γ			T				Γ	Γ
	59									
	60			╁╾	<u> </u>	 	 	 	┢╌	
	64	 		⊢	 	-	\vdash	┢╌	├	-
	01			⊢	ļ	<u> </u>			-	<u> </u>
	62	<u> </u>		_	<u> </u>	<u></u>			<u> </u>	
	63									
	64		Ì							
	51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 70 71 72 73 74 75 76 77 78 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90									
	66		┰	 	 		╁	_	T	
	67		\vdash	├	╁	\vdash	\vdash	\vdash	╁	┢
			\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash		₩-	
	ор		_	_	_		_	_	-	_
	69			_	<u> </u>		L			
	70									
	71			I						
	72									
	73					\vdash	1	T	H	
	7/4	Н			-		-		├	-
	7			├	H	⊢	-		┢	┢
	70	Ш		ļ	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>
	16			_					_	
	77			L						
	78									
	79									
	80			Т					\vdash	
$\neg \neg$	81	Н		╁			-	 	-	
	92	H		┢	-		├	-		-
	04	-		_		_	<u> </u>	├-	ļ	_
	83	Ш	<u> </u>	<u> </u>	L.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_
	84	Ш		L.,		<u> </u>	_	_	L	
	85		_	L		L		L	L	L
	86	L I		L	L			L		
	87				Γ					
	88									
$\neg \neg$	80			_	\vdash			_		
	36			-		-	_		-	
	30	\vdash		<u> </u>	\vdash	\vdash	-	<u> </u>	├	-
	9/1	\sqcup		<u> </u>	\vdash	<u> </u>	_	<u> </u>		ļ
	92	Ш		$oxed{oxed}$	L				<u> </u>	
	93		_	L			L		L.	L
	94									
	95	\Box								
	96		_	<u> </u>	\vdash	_	_		_	
	97			\vdash	_	-	-			Н
 ∤	V			\vdash	<u> </u>	\vdash			Ь.	-
	98	\vdash		L.,				<u> </u>	$\vdash \dashv$	
	99				لــــا				Ш	
I	100	1		1	1					

	,			_					1	
Cla	aim					Dat	е е			
Final	Original	なったと								
		, ,,				┢	┢	 	\vdash	┼╌┤
	102									
	103		L				ļ			
	104			<u> </u>	<u> </u>	ļ	ļ	ļ	<u> </u>	Щ
	105	\vdash		├	-	├	H	├	┢	
	107	\vdash			\vdash	\vdash	-	_	╁	Н
	108			-	-	├		┢╌	╁╴	\vdash
	109				-		T	<u> </u>		\Box
	110									
	111									
	112	<u> </u>			\vdash		_	_	_	Ш
\vdash	113			<u> </u>	\vdash	\vdash	<u> </u>	-	\vdash	Н
$\vdash\vdash$	101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119				-	\vdash		-	-	$\vdash \vdash$
	116					\vdash				Н
	117					-	 	 -	t	П
	118									П
	119									
	120						_		_	
	121			_			_	<u> </u>	-	
	122			_	_	<u> </u>	_			
	124	-		-			├		├	
	125			<u> </u>	_	┢	-			\vdash
	121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139	_							 	Ħ
	27									
	128					_		_		
	129					L.	<u> </u>	_	_	Щ
	130								<u> </u>	Н
_	132					 	├	-	├	Н
	133					 -	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
1	134									\exists
Ī	135									
	136									
	187			L		<u> </u>				Щ
	188	_		_		<u> </u>				\vdash
	140			_		-			-	H
	141			-	_					
	142									
	143									
	144	_]				Щ				Ш
	145								_	Щ
-+	146 147	\dashv	_	\vdash		_		\dashv		\dashv
	148	\dashv							\dashv	\dashv
	149		\dashv			\vdash	_	-	\dashv	\dashv
\dashv	150	-+	\dashv		-			$-\dagger$		ᅱ
	1-0						_			



Application No. Applicant(s)

09/538,036 GERALD ET AL.

Examiner Art Unit

Joseph F Murphy

1646

Ė	Allowed
1	Rejected

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

			_				_		<u></u>	
Clá	aim_	Γ				Dat	e		_	
Final		ナメ・メナ								
	0	爻					Ĺ		L.	
<u> </u>	151		_	L		L	_	_	↓_	\perp
<u> </u>	152		<u> </u>	_		╄	╄	4	↓_	\perp
ļ	153		ļ	<u> </u>	 	<u> </u>	↓_	L	┺	\sqcup
	104	L.		L	_	╄	1	_	↓_	41
	155	<u> </u>		L	╄	╄	╄	╄	╄	+
-	100	<u> </u>		<u> </u>	├-	╀	-	╀	┼-	\vdash
<u> </u>	151 152 153 154 155 156 157 158 159		<u> </u>	-	ـ	₩	₩	╀	╄	$\downarrow \rightarrow$
	158			L	-	┼	-	\vdash	╀	\vdash
	109			┡	├	╁	╁	╁	┼-	\vdash
	100		-		₩	├	\vdash	┼	₩	\vdash
	101		┝		 	┢	╀	₩	┾	\vdash
<u></u>	162		\vdash		├-	⊢	╀	╁	╁	\vdash
ļ	103		\vdash	<u> </u>	├	\vdash	\vdash	-	+-	\vdash
	104 16E		H-1	_	⊢	\vdash	-	1	+-	+
	166			_	┼	├-	 	-	-	+
\vdash	167		-	_		⊢	╁	┼	┼	+
\vdash	169		_	-	⊢	┢	┢	┢	╁	\vdash
	160	-		_	├	╁	\vdash	╁╌	╁╌	╁╌╏
	170				⊢	\vdash	 	├-	╁	\vdash
	171	-		_		-	├	┼─	╁	
\vdash	170	\dashv				 		\vdash	╁	+-
	173	\exists				 	╁	\vdash	\vdash	\vdash
	174	\dashv	-		-		H	┢╌	╁	\vdash
	175	\neg				H			t	\vdash
	175				\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	T	H
	177	İ		_	\vdash	T	Ι	 	1-	$\dagger \dashv$
	178							Г	⇈	\vdash
	179									П
	180	一							\vdash	Ħ
	181									П
	182									
	183									
	184								L.	
	185							_	L	
	186									Ш
	160 161 162 163 164 165 166 167 170 171 172 173 174 175 177 178 188 189 188 188 189	_			L	<u> </u>	<u> </u>	_	$ldsymbol{f eta}$	Ш
	188	_	ļ		<u> </u>	_			<u> </u>	Ш
	189					_	<u> </u>	<u>L</u> .	<u> </u>	Ш
	190	_	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	191	4			Ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ы
	192	_				<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash
	193 194	\dashv	-		_			_	<u> </u>	\vdash
	194			_		<u> </u>	_	_	<u> </u>	\vdash
-+	195 196 197	\dashv	_		-		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash
	130			_			<u> </u>	<u> </u>	-	\vdash
	100	\dashv	-+	-			\vdash		<u> </u>	$\vdash \vdash$
	198 199	-	-+				\vdash		<u> </u>	\vdash
- 1	200	+		_	H				-	\vdash
	~YU	- 1	- 1			1	l i	1 1	i i	1 1

	-!	т-				<u> </u>				
Ci	aim	 \	1	1	_	Dat	te		1	т-
Final	Original	11/01/								
	20	_	H	T	+	+	T	+	+-	
-	202 203 204	╁─	-	╁	+	╁	+	\vdash	\vdash	┼─
	201		┼	╁	+	╁╌	+-	+	╁	╁─
	204	\vdash	\vdash	╁	+	╁	+	╁	╁	╁
	204	\vdash	┢	╁	+	+	+	-	+	\vdash
	206	\vdash	╁	+	+	+	+	+	╁╌	┼
-	205 206 207	-	\vdash	+	+	+	+	\vdash	\vdash	├
-	200			+	-	┼─	╁	╁	╁	\vdash
	200	-	\vdash	╁	╁	╁	╁	+	╆	-
	240		┢	+	╁	╁	+	\vdash	┼~	⊢
<u> </u>	211		├	╁	╁	╁	╁	+	<u> </u>	⊢
	212	⊢	\vdash	\vdash	╁	╁─	╁	╁	╁	├
	213	\vdash	\vdash	+-	+-	+	+	+	+	
—	214	\vdash	\vdash	+	+	+	+	+	 	\vdash
	208 209 210 211 212 213 214 215 216 217 218		\vdash	+	t	+	\vdash	+-	\vdash	\vdash
	216		H	╁┈	┼	t	t	1	-	╁─
	217			T	1		 			_
T	218	11		\vdash	†	i –	1	1	H	
12	219			t			†	t		\vdash
7	220	11	T	1	1		T	T		
4	221	11	Г		T			T		-
1	222	11								
6	223	11					İ			
7	224	=			T	Г	Ī			
8	225	=								
7 7 6 7 8 9 10 11 12 11 17 16 17	219 220 221 222 223 224 225 226	11 11								
lo	227 228 229	=								
11	228	=		L	_					
12	229	Ξ		L.	_	L		_		
11	230	_								
14	230 231 232 233 234 235 236	11			L	_	_	_		_
(5	232	_			L			ļ	L_	L_
16	233	7		ļ		<u> </u>	<u> </u>	_		
17	234	=		_	_	ļ	_	_	<u> </u>	<u> </u>
11	235	Ξ	_	_	_	_		<u> </u>	_	
	236	-		<u> </u>	⊢	<u> </u>		-		_
	237			├	<u> </u>	<u> </u>	-		_	<u> </u>
	237 238 239	\dashv		H	-	⊢	\vdash	 	<u> </u>	
	240			_	_	-	\vdash			
\vdash	241			\vdash			├	 —	H	_
	242	\dashv				\vdash	-	 		
\vdash	243			\vdash	-		\vdash	\vdash	-	\vdash
	244	\dashv		\vdash	 			-	\vdash	-
\vdash	245	-								\dashv
	246				-	\vdash	\vdash	\vdash		\dashv
	247	_								\dashv
	248							\neg	М	\neg
	249	\exists		_				\neg	\neg	\dashv
	250							П		\dashv
			_	_						

CI	aim	Τ				Dat	te			
	1	Ī		Τ	T		T		T	
Final	Original									
	251	T	1	T	1	T	T	 	+	\top
	252					T	Т	Т	1	
	253		Ι				Τ"	Τ	Τ	
	254		Π	Π						
	255							T	T	1
	256									
	257									1
	258							Γ	Π	
	259									
	260									
	261									
	262									
	263									
	264								Π	
	265									
	266								Г	
	267								Ι	
	268		L							
	269									
	270									
	271					L				
	272 273			L	_				ĺ	
	273		L							
	274									
	275 276									
	276									Ш
	277					<u> </u>			L.	Ш
	278 279		乚	L	L	_		L.,	L	Ш
	279							L		Ш
	280	_			L	L.				Ш
	281			L	_	_	L			Ш
	282	L.	<u> </u>			<u> </u>		L.		Ш
	283		L	_	L_				_	
	284	<u> </u>	_	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	285		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	Ш
	286		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
\longrightarrow	287	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	288				<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	Щ
	289	<u> </u>	ļ	_			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	290	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash \dashv$
	291	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Щ
	292	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash \dashv$
	293		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		\vdash	<u> </u>	<u> </u>	Щ
\rightarrow	294	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_			<u> </u>	$\vdash \dashv$
	295		L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш		Щ
	296		<u> </u>	L		L	<u> </u>			<u> </u>
	297		ļ	H	<u> </u>			ļ	L	Н
\rightarrow	298		_		<u> </u>		\sqcup			Щ
\rightarrow	299		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	Ш		\vdash	Щ
i	300									